

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : AL AMIRSYAH
Tempat, Tgl Lahir : Pagaralam, 24Mei1990
Jenis Kelamin : Laki-laki
Status : Menikah
Alamat : Ds. Pematang bango
Kel. Curup jare Kec. Pagaralam utara Kota Pagar Alam.
Telepon : 085314789475
Email : Amieall2405@gmail.com



PENDIDIKAN

1996 – 2002 SD Muhammadiyah 1 Pagaralam
2002 – 2005 SMP Negeri 1 Pagaralam
2005 – 2008 SMA Muhammadiyah Pagaralam
2009 – 2014 Universitas Muhammadiyah Palembang
(Sarjana Teknik Sipil)

KEMAMPUAN

- ✓ Computer Skills : Windows (Ms. Excel, Ms. Word, Ms Power Point)
- ✓ Design Graphic Literate (Enscape, V-ray)
- ✓ Design Architecture Literate (AutoCad 2D, AutoCad Civil 3D, Sketch Up)
- ✓ Design Structure (STAAD Pro V8i, STAAD Foundation)

Nomor Dok.	:	
Nomor Revisi	:	
Tanggal Berlaku	:	
Klausur ISO	:	

Nama : Al Amirsyah
 NIM : 222710025
 Program Studi : Teknik Sipil S-2
 Konsentrasi : Geoteknik
 Kelas : Reguler A

Tema yang Disetujui oleh Ketua Program Studi :

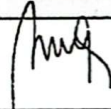
Deformasi Tanah/Analisa Perilaku Tanah Terhadap Beban Gempa Menggunakan Aplikasi Geostudio 2012 ~~(Studi Kasus Gedung Olahraga-Pagaralam~~

Leleh).

Judul Tesis yang disetujui oleh Pembimbing :

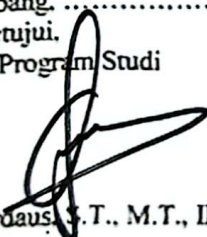
Alternatif : Analisis Longsor & Pemertan Leleh.

Analisis Kembali (backanalysis) Keruntuhan Lereng dan Evaluasi Alternatif Perbaikan Lereng Pasca Keruntuhan (Kasus: Gunung Ulu Kabupaten Leleh)

Dosen Pendamping	Tanda Tangan	Tanggal
Ir. Nurly Gofar, MSCE., Ph.D.		17/6/2023

Palembang, 2023

Menyetujui,
Ketua Program Studi




Dr. Firdaus, S.T., M.T., IPM.


Catatan:

- JUDUL TESIS TERLEBIH DAHULU DIKONSULTASIKAN DENGAN DOSEN PEMBIMBING
- DOSEN PEMBIMBING WAJIB MEMASTIKAN OBJEK PENELITIAN (LIHAT SURAT BALASAN PERSETUJUAN DARI PERUSAHAAN / INSTANSI / LEMBAGA PENDIDIKAN / PERBANKAN / ORGANISASI / RUMAH SAKIT / KONSULTAN / DAN LAIN-LAIN.
- LEMBAR PERSETUJUAN PENGAJUAN JUDUL TERLEBIH DAHULU DI TANDA TANGANI DOSEN PEMBIMBING BARU DITANDA TANGANI OLEH KETUA PROGRAM STUDI.

LEMBAR KONSULTASI PROPOSAL TESIS

Nama : AL AMIRSYAH
 Nim : 222710025
 Konsentrasi : Geoteknik
 Judul : Analisis kembali (Backanalysis) keruntuhan lereng dan Evaluasi Alternative Perbaikan lereng pasca keruntuhan .
 (Kasus : jl. Gumay Ulu Kabupaten Lahat)
 Pembimbing : Prof.Hj. Ir. Nurly Gofar, MSCE,Ph.D

No	Tanggal	Uraian Materi Konsultasi	Paraf
①	25/11/2023	<p>Perbaiki definisi indep & dep variable .</p> <p>dep variable FK .</p> <p>indep variable alternatif perbaikan lereng . Variasi lain ulum (menemen option)</p>	

 ISO 9001 : 2000	FORMULIR Perbaikan Proposal Tesis	Nomor Dok	
		Nomor Revisi	
		Tgl Berlaku	
		Klausur ISO	

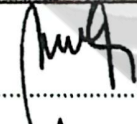


Nama : AL AMIRSYAH
 Nim : 222710025
 Konsentrasi : GEOTEKNIK
 Judul Tesis : ANALISIS KEMBALI (BACKANALYSIS) KERUNTUHAN LERENG DAN EVALUASI ALTERNATIF PERBAIKAN LERENG PASCA KERUNTUHAN (Kasus : Jl. Gumay Ulu Kabupaten Lahat)

(Kepada mahasiswa harap di isi sesuai dengan hasil ujian proposal tesis).

Dosen Pembimbing I : Prof.Ir.Nurly Gofar. MSCE.,Ph.D

Tanggal Seminar : 13 Desember 2023

Telah diperbaiki dan dikonsultasikan dengan Pembimbing/Penguji Proposal Tesis.

No.	Nama Dosen pembimbing/Penguji	Tanggal	Tanda Persetujuan
1.	Prof.Ir.Nurly Gofar. MSCE.,Ph.D	21 Des 23	1. 
2.	Prof.Dr. Ir. Achmad Syarifudin, M.Sc., PU-SDA		2. 
3.	Alfredo Satyanaga, ST, M.Sc, Ph.D		3. 

Palembang, 2023

Program Studi Teknik Sipil - S2

Kelua,







Dr. Ir. M. H. H. H. H., S.T, M.T, IPM

NB. Harap segera menyerahkan foto copi formulir perbaikan proposal tesis berikut ke Sekretariat Pascasarjana, apabila telah di tanda tangan oleh penguji dan disahkan oleh sekretaris untuk proses pembuatan SK Pembimbing

LEMBAR KONSULTASI TESIS

Nama : Al Amirsyah
 Nim : 222710025
 Konsentrasi : Geoteknik
 Judul : Analisa Numerik keruntuhan lereng akibat curah hujan di Gumay ulu Lahat, Sumatera Selatan

Pembimbing : Prof. Hj. Ir. Nurly Gofar, MSCE, Ph. D

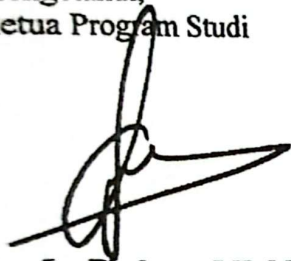
No	Tanggal	Uraian Materi Konsultasi	Paraf
1	24/8/2024	↳ Lanjutan Laporan interstus Air hujan Sewaktu. Peta Sifat tegangan kedalaman	
2	16/11/2024	↳ Lintuh Geometri mematri Total station di lokasi juga Pengambilan sample tanah lab dan Pengujian Sacc	
3	11/01/2025	↳ Lintuh Pengujian tanah. Buat Coran juga Laporan Pengujian, input ke program Geo Studio 2010	
4	21/06/2025	↳ tentukan pulai fos. sebelum longsor juga alternatif Pengamanan. Lempar PAB I	
5	26/2/2025	Ace untuk uji tesis	

HALAMAN PERSETUJUAN UJIAN TESIS

Judul Tesis : ANALISA NUMERIK KERUNTUHAN LERENG AKIBAT CURAH HUJAN DI GUMAY ULU LAHAT, SUMATERA SELATAN

Oleh AL AMIRSYAH NIM 222710025 Tesis ini telah disetujui untuk diseminarkan di hadapan Tim Penguji Program Studi Teknik Sipil – S2 Konsentrasi Geoteknik Program Pascasarjana Universitas Sina Darma.

**Palembang, Agustus 2025
Mengetahui,
Ketua Program Studi**




Dr. Ir. Firdaus, S.T, M.T, IPM

Pembimbing,

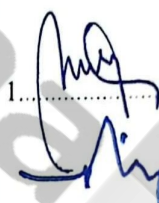

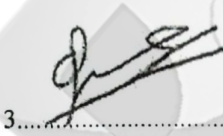


Prof. Hj. Ir. Nurly Gofar, MSCE, Ph. D

	Formulir	Nomor Dok	
	Perbaikan Tesis	Nomor Revisi	
		Tgl. Berlaku	
		Klausula ISO	

Nama : AL AMIRSYAH
 NIM : 222710025
 Konsentrasi : GEOTEKNIK
 Judul Tesis : ANALISIS NUMERIK KERUNTUHAN LERENG
 AKIBAT CURAH HUJAN DI GUMAY ULU, LAHAT,
 SUMATERA SELATAN
 Dosen Pembimbing : Prof. Hj. Ir. Nurly Gofar, MSCE, Ph.D
 Tanggal Ujian : 29 Agustus 2025

Telah diperbaiki dan dikonsultasikan dengan Pembimbing/Penguji Tesis

No.	Nama Dosen Penguji	Tanggal	Tanda Persetujuan
1.	Prof. Hj. Ir. Nurly Gofar, MSCE., Ph.D	9/9/2025	1. 
2.	Prof. Dr. Ir. Achmad Syarifudin, M.Sc., PU-SDA	9 Sep 25	2. 
3.	Alfredo Satyanaga, ST, M.Sc, Ph.D		3. 

*Nb.

Pembimbing harap memeriksa kembali format dari tesis yang telah diperbaiki dan keabsahan tanda tangan penguji

Palembang, 09 September 2025
 Program Studi Teknik Sipil - S2
 Ketua,

 Universitas Bina Darma
 Magister Teknik Sipil
 Dr. Ir. Firdaus, S.T., M.T.

SURAT KEPUTUSAN
DIREKTUR PROGRAM PASCASARJANA
NOMOR 330/SK/PP%-UIB/MI/VI/2025

TENTANG
PEMBIMBING MAHASISWA
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL JENJANG STUDI STRATA DUA (S2)
PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS BINA DARMA
DIREKTUR PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS BINA DARMA

- Mengingatkan** :
- a. Bahwa mahasiswa semester akhir diharuskan membuat Tesis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi pada Program Pascasarjana Program Studi TEKNIK SIPIL – S2.
 - b. Bahwa untuk kelancaran pelaksanaan kegiatan dimaksud, dipandang perlu untuk menunjuk Pembimbing bagi setiap mahasiswa.
 - c. Bahwa untuk memenuhi butir-butir di atas, perlu diterbitkan Surat Keputusan sebagai landasan hukumnya

- Mengingat** :
- 1. Undang-undang Nomor 20 tahun 2003;
 - 2. Undang-undang Nomor 12 tahun 2012;
 - 3. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 15 tahun 2005;
 - 4. Surat Keputusan Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Depdiknas;
 - 5. Akte Pendirian Yayasan Nomor 95 tanggal 28 Desember 2003;
 - 6. Statuta Universitas Bina Darma;
 - 7. Surat Keputusan Rektor Universitas Bina Darma Nomor: 078/SK/Univ-BD/VI/2009 tanggal 1 Juni 2009.
 - 8. Surat Keputusan Rektor Universitas Bina Darma Nomor: 0001/SK/Univ-BD/I/2019 tanggal 10 Januari 2019.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan PERTAMA** :
- Menunjuk dan menugaskan saudara:

Prof.Ir.Nurly Gofar, MSCE.,Ph.D

sebagai Pembimbing dalam penyusunan Tesis bagi mahasiswa dibawah ini:

Nama : AL AMIRSYAH
NIM : 222710025
Konsentrasi : GEOTEKNIK
Judul Tesis : ANALISIS KEMBALI (BACKANALYSIS) KERUNTUHAN LERENG DAN EVALUASI ALTERNATIVE PERBAIKAN LERENG PASCA KERUNTUHAN (KASUS : GUMAY ULU KABUPATEN LAHAT)

- KEDUA** : Surat Keputusan ini berlaku 6 (enam) bulan sejak tanggal ditetapkan dan apabila dalam waktu tersebut mahasiswa belum menyelesaikan, maka akan diterbitkan Surat Keputusan Pembimbing yang baru, dengan ketentuan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapan ini, akan diperbaiki sebagaimana mestinya;

- KETIGA** : Surat Keputusan asli ini diberikan kepada mahasiswa yang bersangkutan untuk dilaksanakan dan diindahkan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di: Palembang
Pada Tanggal: 17 Juli 2025
Direktur,

Universitas Bina Darma
PROGRAM PASCASARJANA
Prof. Dr. Ir. Achmad Syarifudin, M.Sc.

- Tembusan:**
- 1. Pembimbing
 - 2. Arsip